

Termómetro digital Elcometer 213



Elcometer 213

El termómetro digital Elcometer 213 permite hacer medidas rápidas y sencillas en una gran variedad de aplicaciones utilizando la sonda termopar tipo K las lecturas se dan en °C.

- Mide la temperatura en el rango de -50°C a 850°C, (la temperatura máxima depende del tipo de sonda), con elevada precisión y resolución.
- Rápida respuesta de temperature

Sondas disponibles para adquisición por separado.

Ensayos de las condiciones climáticas

Durante la aplicación de un revestimiento, la presencia de humedad en el ambiente o en la superficie del objeto a ser revestido puede causar un acabado de poca calidad. Es posible que se detecten problemas como adherencia deficiente del revestimiento o corrosión prematura del sustrato.

Para determinar la probabilidad de que la humedad afecte la calidad del acabado, es fundamental medir la temperatura de la superficie, la temperatura del aire, la humedad relativa (HR) y el punto de rocío.

Precisión	±1% de la lectura ± 1 dígito
Resolución	1°C en todo el margen
Fuente de alimentación	1 pila 6F22 (9V)
Duración de la pila	200 horas
Rango de trabajo	-50°C a 1370°C [†]
Dimensiones	36 x 80 x 147mm (1.4" x 3.2" x 5.8")
Peso	210g (0.46lb)
Lista de contenido	Termómetro digital Elcometer 213, pila, estuche de transporte e instrucciones de funcionamiento Las sondas no se suministran de serie con el Elcometer 213/2; selecciónelas de la lista que sigue.
Referencia	G213----1

[†] El rango de trabajo depende de la sonda utilizada

Sondas		
Referencia	Descripción	Rango
T21311728	Sonda magnética de superficie (13mm diámetro)	-50°C a 150°C (-58°F a 302°F)
T2136069-	Sonda de superficie (130 x 4.2mm diámetro)	-50°C a 600°C (-58°F a 1112°F)
T9996390-	Sonda de líquido (130 x 3mm diámetro)	-50°C a 850°C (-58°F a 1562°F)
T2136391-	Sonda de aguja (130 x 3mm diámetro)	-50°C a 400°C (-58°F a 752°F)

Se dispone de otras sondas bajo solicitud. Para más información, póngase en contacto con Elcometer.

Productos Relacionados



Elcometer 319

Medidor de Punto de Rocío Elcometer 319

El Medidor de Punto de Rocío Elcometer 319 ha sido diseñado para medir y registrar todos los parámetros climáticos relevantes para determinar si las condiciones son adecuadas para pintar.

INGLATERRA

Elcometer Limited
Edge Lane
Manchester M43 6BU

Tel: +44 (0)161 371 6000
Fax: +44 (0)161 371 6010
e-mail: sales@elcometer.com
www.elcometer.com

EUA

Elcometer Inc
1893 Rochester Industrial Drive
Rochester Hills Michigan 48309

Tel: +1 248 650 0500
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: inc@elcometer.com
www.elcometer.com

ASIA Y LEJANO ORIENTE

Elcometer (Asia) Pte Ltd
896 Dunearn Rd
Sime Darby Centre #3-09
Singapore 589472,
Republic of Singapore

Tel: +65 6462 2822
Fax: +65 6462 2860
e-mail: asia@elcometer.com
www.elcometer.com

BELGICA

Elcometer SA
Rue Vallée 13
B-4681 Hermalle /s Argenteau

Tel: +32 (0)4 379 96 10
Fax: +32 (0)4 374 06 03
e-mail: be_info@elcometer.be
www.elcometer.be

PAISES BAJOS

Elcometer NL
Newtonlaan 115
3584 BH Utrecht

Tel: +31 (0)30 210 7005
Fax: +31 (0)30 210 6666
e-mail: nl_info@elcometer.com
www.elcometer.com

FRANCIA

Elcometer Sarl
97 Route de Chécy
45430 BOU

Tel: +33 (0)2 38 86 33 44
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66
e-mail: fr_info@elcometer.fr
www.elcometer.fr

ALEMANIA

Elcometer Instruments GmbH
Ulmer Strasse 68
D-73431 Aalen

Tel: +49 (0)7361 52806 0
Fax: +49 (0)7361 52806 77
e-mail: de_info@elcometer.de
www.elcometer.de